GC/MS メンテナンス戦略を強化

メンテナンスサポートを追加して機器の性能を長期的に維持



専門知識を活用し、機器性能とデータ品質の保護戦略を実行することで、ラボの運用能力を長期的に高められます。GC/MS システムの価値を最大限に引き出すためには、性能が安定し、データが正確で、稼働時間が予測可能である必要があります。アジレントのメンテナンスは、重大な障害が発生してから対応するのではなく、問題が発生する前に性能を維持できるようになっています。

機器性能への事前対応によって得られる長期的な成果

修理回数を最大 24 % 削減

*修理依頼 5 年分を対象としたアジレントの調査に基づく



内容：

✓	オートチューンデータ、サービス履歴、機器の現在の懸念事項を確認
✓	検査の実施と機器のクリーニング（冷却および空気流路を含む）
✓	真空システムの保守と真空の完全性の検証
✓	イオン源のクリーニングによる感度とスペクトル品質の回復
✓	GC 注入口の消耗品とガス精製フィルタの交換
✓	一連の診断の実行とデータロギング
✓	標準の稼働条件への復旧とサービス完了後のオートチューンによる検証
✓	オートサンプラとヘッドスペースサンプラのメンテナンス（該当する場合）

アジレントの認定エンジニアがアジレント純正部品を使用して対応します。サービスは作業費、出張費、部品代込みの料金です。

ラボの新たな基準を確立

安定したデータ品質

- 精度、感度、再現性を維持し、重要な部品が仕様の範囲内で稼働する状態を継続

稼働時間の保護

- 摩耗に対処し、システム利用の予期せぬ中断を低減

機器寿命の延長

- 先を見越して部品の状態を管理することで、買い替えまでの期間を延ばし、投資収益率を最大化

複数年サービスプラン

- 継続的な契約によって価格上昇を防ぎつつ、サービス範囲を確保。複数年プランの期間中は価格が固定

メンテナンスサービスの詳細

詳しくはアジレント担当者にお問い合わせください。

DE-015539

本資料に記載の情報は、予告なしに変更されることがあります。

アジレント・テクノロジー株式会社
© Agilent Technologies, Inc. 2026
Printed in Japan, November 4, 2026
5994-9235JAJP

Agilent
Trusted Answers